

PROSES PEMBUATAN RANGKA ALAT UJI KEAUSAN SEBAGAI MEDIA PRATIKUM

Oleh:
RENDRA FERRY SAPUTRA
13508134005

ABSTRAK

Tujuan penyusunan proyek akhir adalah: (1) Mengetahui kesesuaian bahan yang akan di gunakan dengan gambar kerja dalam pembuatan alat uji keausan; (2) Mengetahui hasil pembuatan rangka alat uji keausan ; (3) Mengetahui hasil uji kinerja rangka alat uji keausan;

Metode yang digunakan dalam pembuatan rangka alat uji keausan : (1) Menentukan bahan yang akan digunakan dalam pembuatan rangka alat uji keausan; (2) hasil pembuatan rangka alat uji keausan (3) uji kinerja rangka alat uji keausan;

Hasil dari pembuatan rangka alat uji keausan adalah: (1) Bahan yang digunakan adalah baja profil L dengan ukuran 30 x 30 x 2 mm; (2) Hasil dari pembuatan rangka sesuai dengan gambar kerja; (3) Uji kinerja rangka pada alat uji keausan mampu bekerja sesuai dengan yang diharapkan

Kata kunci: Rangka, alat uji, keausan, pratikum

MAKING PROCESS ORDER TO TEST EQUIPMENT WEAR AS MEDIA PRACTICUM

By: RENDRA FERRY SAPUTRA

13508134005

ABSTRAC

The purpose of the final project are: (1) Determine the suitability of materials to be used with working drawings in the manufacture of test equipment wear and tear; (2) Knowing the results of test equipment wear-making framework; (3) Knowing the results of a performance test framework test tool wear;

The method used in the manufacture of test equipment wear order: (1) determine the material to be used in the manufacture of test equipment wear framework; (2) the results of the manufacturing order wear test equipment (3) performance test framework test tool wear;

The results of the manufacturing order test tool wear are: (1) The material used is steel profiles L with a size of 30 x 30 x 2 mm; (2) The results of the manufacturing order in accordance with the working drawings; (3) Test the performance of the framework of the wear test equipment capable of working as expected

Keywords: Frame, test equipment, wear, lab